

教学成果校外推广应用及效果证明

成果名称：面向新业态地方高校农业建筑环境与能源工程专业改造提升研究与实践

成果应用单位：郑州轻工业大学

面向对象及受益人数	☐ 教师	112
	☐ 学生	2341

我院系河南农业大学机电工程学院研究成果“面向新业态地方高校农业建筑环境与能源工程专业改造提升研究与实践”的推广单位，该成果在我院推广情况如下：

我院于2022年5月接触到该成果，经充分研讨认为该成果针对性和创新性强，符合我院本科生教学实际，决定从2022年6月起在学院专业建设和教学过程中施行。通过以认知实习、课程实习、生产实习相结合的“三段式”实践教学体系建设，使教学内容实现从课本到实物，从运行到创新的渐进式认识过程；同时，推进校企、校研联合实践基地建设，加强与共建实习基地单位的深层次协作，聘任企业专业技术人员参与实习教学，建立实践教学师资人员培养制度，开展多方协同育人。与成果实施前相比，有力促进了学生实践能力和理论联系实际的能力，毕业生受到社会欢迎，一次就业率高于全校平均水平。

该成果已在我院能源与动力工程等相关专业本科生教学培养中应用超过2年，培训教师112人次，受益学生2341人。

二级单位负责人签字： (盖章)

 (学校盖章) 

2024年6月25日